

OBJAŚNIENIA



WODONOŚNOŚĆ

Wydajność potencjalna studni wierconej, m³/h,



Regionalizacja hydrogeologiczna:

Symbol jednostki hydrogeologicznej
 1 - numer jednostki, Tr - symbol stratygraficzny użytkowego piętra wodonośnego, bc - stopień izolacji, I - przedział wielkości zasobów dyspozycyjnych jednostkowych; pogrubiony symbol stratygraficzny Q oznacza główne użytkowe piętro wodonośne

Stopień izolacji
 a - brak izolacji
 b - izolacja słaba
 c - izolacja dobra

Symbol stratygraficzny użytkowych pięter wodonośnych:
 Q - czwartorzęd
 Tr - trzeciorzęd

Zasoby dyspozycyjne, jednostkowe, m³/24 h/km²:

I - < 100	IV - 300 - 400
II - 100 - 200	V - 400 - 500
III - 200 - 300	

Q - Zasięg głównego użytkowego piętra wodonośnego

Zasięg jednostki hydrogeologicznej
 Kierunek przepływu wód podziemnych w głównym poziomie użytkowym

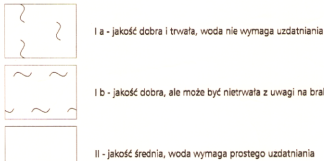
HYDRODYNAMIKA

Dział wodny krajowy (cyfra oznacza rząd zlewni)
 Hydroizohipsa głównego użytkowego poziomu wodonośnego, m n.p.m.

JAKOŚĆ WÓD PODZIEMNYCH

Główny użytkowy poziom wodonośny

Klasy jakości



Wskaźniki jakości wody przekraczające wymagania dla wód pitnych

Zasięg obszaru, na którym wskaźniki jakości przekraczają wymagania dla wód pitnych
 Symbol oznacza przekroczenia dla: Fe - żelaza

Pierwszy poziom wodonośny

Opróbniane ujęcie wód podziemnych z zaznaczeniem klasy jakości:
 Ia, Ib, II - klasy jakości jak dla wód w głównym poziomie wodonośnym

Ogniska zanieczyszczeń

Miejsce szrotu ścieków:
 6 - komunalnych
 1 - przemysłowych

Zakłady przemysłu:
 1 - rolno-spożywcze i rolnego
 6 - chemicznego
 10 - inne

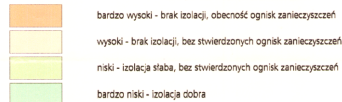
Numerы obiektów według tabeli 4

Składowiska odpadów:
 9 - ciekłych (W) - duże
 11 - stałych (S), ciekłych (W) - małe
 13 - Oczyszczalnie ścieków: M - mechaniczna, B - biologiczna

Klasy czystości wody w rzekach na odcinkach zagrożonych dla wód pitnych



STOPIEŃ ZAGROŻENIA



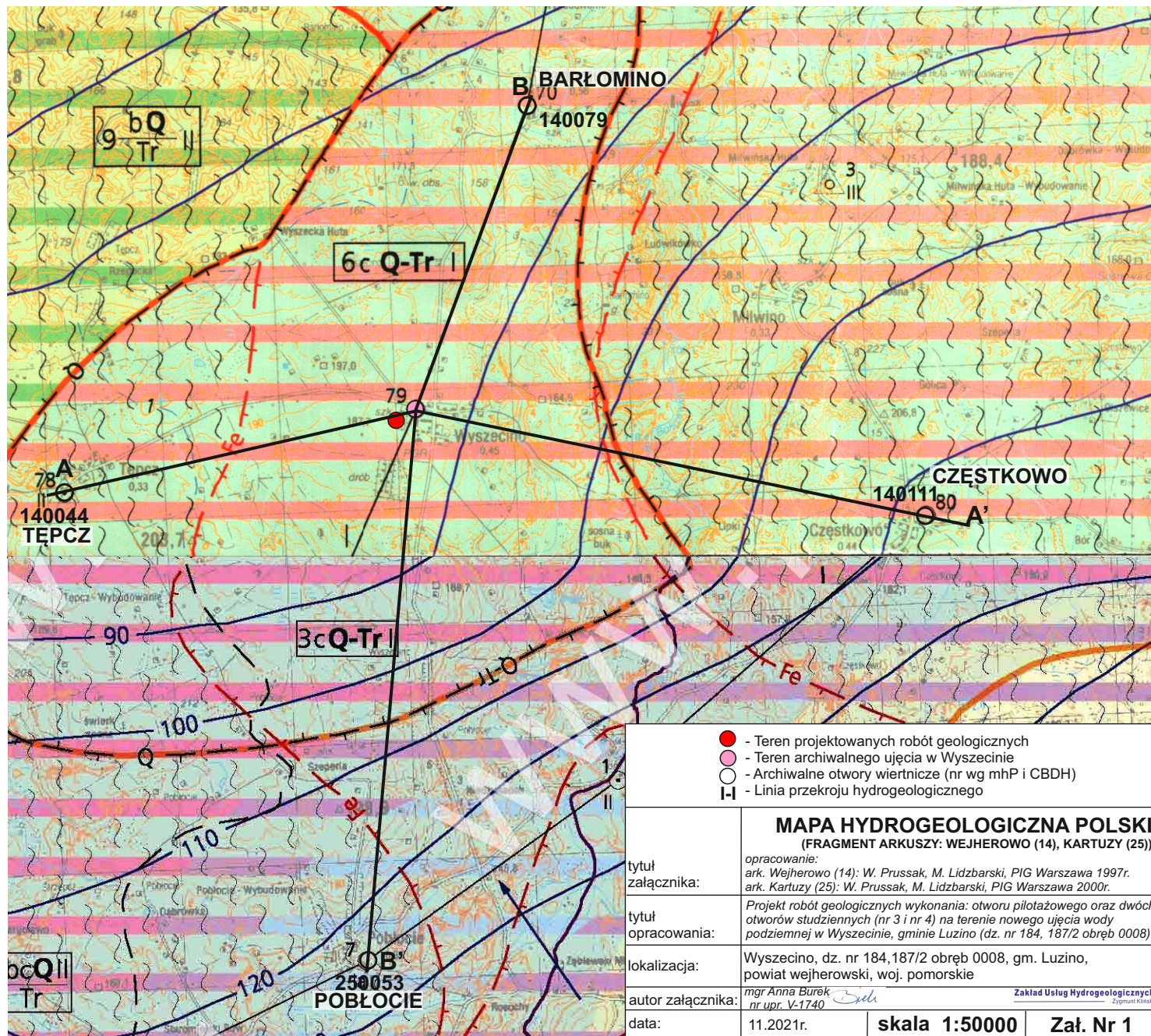
REPREZENTATYWNE ŹRÓDŁA, OTWORY WIERTNICZE, STUDNIE KOPANE

Otwór wiertniczy, w którym ujęto następujące piętro wodonośne:
 czwartorzędowe trzeciorzędowe studnia kopana ujęcie wielootworowe

Otwór wiertniczy bez opróbnienia hydrogeologicznego:

INNE SYMBOLE

Linia przekroju hydrogeologicznego



- - Teren projektowanych robót geologicznych
- - Teren archiwalnego ujęcia w Wyszecinie
- - Archiwalne otwory wiertnicze (nr wg mHP i CBDH)
- I-I - Linia przekroju hydrogeologicznego

MAPA HYDROGEOLOGICZNA POLSKI

(FRAGMENT ARKUSZY: WEJHEROWO (14), KARTUZY (25))

tytuł załącznika:	opracowanie: ark. Wejherowo (14): W. Prussak, M. Lidzbarski, PIG Warszawa 1997r. ark. Kartuzy (25): W. Prussak, M. Lidzbarski, PIG Warszawa 2000r.
tytuł opracowania:	Projekt robót geologicznych wykonania: otworu pilotażowego oraz dwóch otworów studziennych (nr 3 i nr 4) na terenie nowego ujęcia wody podziemnej w Wyszecinie, gminie Luzino (dz. nr 184, 187/2 obręb 0008)
lokalizacja:	Wyszecino, dz. nr 184,187/2 obręb 0008, gm. Luzino, powiat wejherowski, woj. pomorskie
autor załącznika:	mgr Anna Burek nr upr. V-1740
data:	11.2021r.
skala	1:50000
Zał. Nr	1